Inde	x of	Claims	;

Application No.	Applicant(s)	
09/909,143	CASTAGNA ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Shelly A Chase	2133	

, '	Rejected	-	(Through nu Cancell
=	Allowed	÷	Restrict

(Through numeral) Cancelled	N	Non-Elected
Restricted	I	Interference

A	Appeal
0	Objected

Clair	m T				-	ate		 	$\neg$	Cla	im				_	ate				٦	CI	aim			_	_	ate			
		1	$\neg$	Т	Ť	ale	<del>'</del> 1	 - 1	$\dashv$	Cla		$\vdash$	_	т	<del>- 1</del>	ale T	Т	-	$\neg$	$\dashv$	<b>⊢</b> ∪				7	- 두	T		Т	-1-
Final	Original	2-7-05								Final	Original			į							Final	Original	:		ŀ					
	1	=	T	$\dashv$	寸	寸	寸	寸	_		51	11		$\neg$	寸	$\top$	T			٦.		101	T		$\dashv$	寸	寸	_	1	$\top$
		=	T	1	T	寸		1			52	=		1	T	1	7			1		102		1	$\dashv$	寸	T		T	
	3	Ξ	T	T	T	寸		T	7		53					1	寸			7		103			7	$\exists$	寸	T	T	
	4	=		1	_		$\neg$	 ╛			54					$\neg$	$\neg$	$\exists$		7		104			寸	T		$\neg$	$\top$	
	5	=	T	$\neg$					7		55			$\neg$		$\top$	寸			7		105			T				$\neg$	
	6	=	$\neg$	十	寸		$\neg$	$\neg$	$\neg$		56			T	$\dashv$	寸	十	T		1		106			T	$\neg$	一	1	T	
	7	=	$\neg$	$\neg$	7	$\neg$		_	$\neg$		57			T			$\dashv$			1		107			T				T	
		=	寸	寸	寸	一	寸	寸	_		58	П	$\neg$		寸	$\dashv$	$\dashv$	_		7		108			寸	┪		T	T	
	9	=	╛	丁	ヿ		ヿ	寸	7		59			$\Box$	┪	T	T	T		7		109			T		T	T	T	
	10	=	T				T				60				$\neg$	一	$\top$	T	T	7		110			T	T		T	T	T
	11	Ξ	寸	寸	ヿ		ヿ	┪			61				一		$\neg$		- [-	7		111			1				T	i
	12	=		T	T		$\neg$	$\neg$			62			T	$\neg$	T	T			7		112			П				Т	
	13	-	T	$\neg$	T	T	į	$\neg$			63			T	T	T	7			7		113								
		2		$\neg$	T			一			64				T	$\neg$	$\neg$	T		7		114	П					П	T	
	15	=		丁	$\neg$	$\neg$		T	$\neg$		65									7		115			T	П				
	16	5		1	1						66			T	T	$\neg$	$\neg$	T		٦		116			T	╗	T	T	П	Т
	17	=		$\neg$	$\neg$	$\neg$		$\neg$	$\neg$		67			Î		_	_	寸		7		117		1	T	T			T	
	18	=			T						68			Î	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$		٦		118			T	$\neg$	$\neg$	T	T	Т
	19	핕		$\exists$	T			$\neg$	$\neg$		69			Ì	T	T		ヿ		7		119			T	ヿ		T	T	$\neg \vdash$
		=	T	T	┪				7		70									7		120				$\neg$	T		1	$\neg$
	21	=		$\neg$	_			$\neg$	T		71					丁	┪		7	7		121			T				T	$\neg$
		=		丁	┪						72				T		_	ヿ		7		122		1	T		T		$\top$	$\top$
	23	=									73				T		丁	_	$\neg$	7		123			寸	T	ヿ	T	丁	
	24	=		T			一				74						T	T		7		124			T				T	
	25	=									75						丁	T	$\neg \vdash$	7		125			T				T	
	26	=		T	T	T	T	T			76						T			1		126			П			$\neg$	Т	
	27	=									77			$\Box$			T		$\neg$	7		127						П	П	
	28	=	T	П	$\neg$	T					78						$\neg$	$\neg$		1		128							$\top$	
	29	=	T		T						79.				П							129			T		$\neg$		$\top$	
	30			$\neg$	$\neg$						80				T	$\neg$		$\neg$				130			T	$\neg$				
	31	11 11		$\neg$	$\neg$	目		Ī			81											131				П	П		П	
	32	=		ヿ	ヿ	Ī					82				$\neg$	П		$\neg$		7		132							T	
1	33	=		T	ヿ	$\Box$	Ī		7		83				П							133								
	34	11			┚						84				$\Box$	$\Box$			٥	]		134				┚				
	35	=			J						85				$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$				]		135			$\Box$		$\Box$	$\Box$	$oxed{\int}$	$oldsymbol{\perp}$
	36	1			$\Box$						86					$\Box$			$\Box \Gamma$			136			$\Box$			$\Box$	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	
	37		$\Box$	$\Box$							87					$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$				_]		137			$oldsymbol{\mathbb{I}}$			$\Box$	$\perp$	
		F1									88									]		138		$\Box$	$oldsymbol{\mathbb{I}}$			$\Box$	$oxed{J}$	
	39	11									89					$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$		$\Box$	$\Box \Gamma$	_]		139		$\Box$	$\Box$			$oldsymbol{\mathbb{I}}$	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	
	40	11									90						J					140		$\Box$	I			$oxed{\Box}$	$oxed{I}$	
	41	Ξ		_T							91				$\Box$			$\Box$				141			$ \rfloor $	$\Box$	$\Box$	$oxed{oxed}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$	
	42	=	_1	$\Box$							92					T	I	$\Box$				142		T	$\Box$	$\Box$	┚	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	I	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$
	43	=	$_{ m J}$	$\Box$	$\Box$						93				$\Box$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$		$\Box$				143			I			$\Box$	$oxed{J}$	
	44	=									94				$\Box$					]		144				$\Box$	╝	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$	
	45	=	$\neg$	$\neg$							95					T		$\Box$				145							$oldsymbol{\mathbb{I}}$	
	46	11	$\Box$	$\Box$	_]	_7					96					$ \_                                   $			$\Box \Gamma$			146					$\Box$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	
	47	=	J	I	J						97							J	$\Box \Gamma$			147			$oldsymbol{\mathbb{I}}$	┚	$\Box$	$oxed{oxed}$	I	
	48	11 11	丁	I							98				J			J				148			$oldsymbol{\mathbb{I}}$	J		$\Box$	I	
	49	=		$\Box$	$\Box$						99				_]	$\Box$	$\prod$					149			$ \mathbb{J} $			$\Box$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$	
	50	=									100			$\Box$	Т	T	Т	П		7		150	П	T	T		П		Ι	